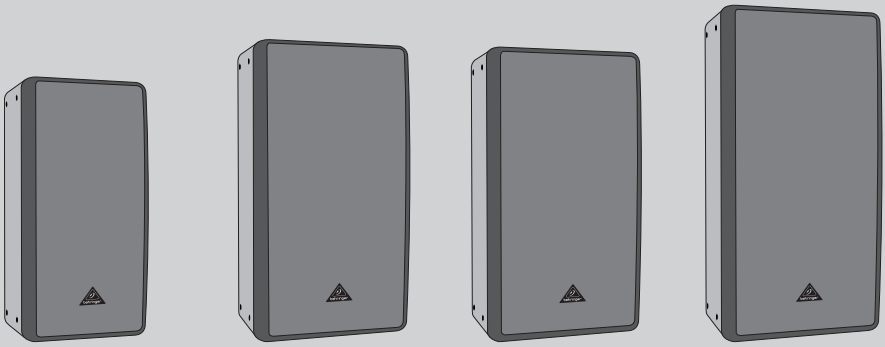
JP



クイックスタートガイド (behringer.com にてマニュアルをチェック)

EUROCOM

CL3596/CL3596-WH/CL3564/CL3564-WH
High-Power 300-Watt, 3-Way, 8 Ω Loudspeaker System with 15" Low-Frequency, 6" Mid-Frequency and 1.35" High-Frequency Transducers

CL3296/CL3296-WH/CL3264/CL3264-WH
High-Power 200-Watt, 3-Way, 8 Ω Loudspeaker System with 12" Low-Frequency, 6" Mid-Frequency and 1.35" High-Frequency Transducers

CL2596/CL2596-WH/CL2564/CL2564-WH
Mid-Size 200-Watt, 2-Way, 8 Ω Loudspeaker System with 15" Low-Frequency and 1.35" High-Frequency Transducers

CL2296/CL2296-WH/CL2264/CL2264-WH
Mid-Size 200-Watt, 2-Way, 8 Ω Loudspeaker System with 12" Low-Frequency and 1.35" High-Frequency Transducers

behringer

JP 安全にお使いいただくために

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK!
DO NOT OPEN!
ATTENTION
RISQUE D'ÉLECTROCUTION !
NE PAS OUVRIR !

注意

感電の.恐れがありますので、カバーやその他の部品を取り外したり、開けたりしないでください。高品質なプロ用スピーカーケーブル(¼"TS 標準ケーブルおよびツイスト ロッキング プラグケーブル）を使用してください。

注意

火事および感電の危険を防ぐため、本装置を水分や湿気のあるところには設置しないで下さい。装置には決して水分がかからないように注意し、花瓶など水分を含んだものは、装置の上には置かないようにしてください。

注意

このマークが表示されている箇所には、内部に高圧電流が生じています。手を触れると感電の恐れがあります。

注意

取り扱いとお手入れの方法についての重要な説明が付属の取扱説明書に記載されています。ご使用の前に良くお読みください。

注意

1. 取扱説明書を通してご覧ください。

2. 取扱説明書を大切に保管してください。

3. 警告に従ってください。

4. 指示に従ってください。

5. 本機を水の近くで使用しないでください。

6. お手入れの際は常に乾燥した布巾を使ってください。

7. 本機は、取扱説明書の指示に従い、適切な換気を妨げない場所に設置してください。取扱説明書に従って設置してください。

8. 本機は、電気ヒーターや温風機器、ストーブ、調理台やアンプといった熱源から離して設置してください。

9. ニ極式プラグおよびアースタイプ (三芯) プラグの安全ピンは取り外さないでください。ニ極式プラグにはピンが二本ついており、そのうち一本はもう一方よりも幅が広くなっています。アースタイプの三芯プラグにはニ本のピンに加えてアース用のピンが一本ついています。これらの幅の広いピン、およびアースピンは、安全のためのものです。備え付けのプラグが、お使いのコンセントの形状と異なる場合は、電器技師に相談してコンセントの交換をして下さい。

10. 電源コードを踏みつけたり、挟んだりしないようご注意ください。電源コードやプラグ、コンセント及び製品との接続には十分にご注意ください。

11. すべての装置の接地 (アース) が確保されていることを確認して下さい。

12. 電源タップや電源プラグは電源遮断機として利用されている場合には、これが直ぐに操作できるよう手元に設置して下さい。

13. 付属品は本機製造元が指定したもののみをお使いください。

14. カートスタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したもの、もしくは本機の付属品となるもののみをお使いください。カートを使用しての運搬の際は、器具の落下による怪我に十分ご注意ください。

15. 雷雨の場合、もしくは長期間ご使用にならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

16. 故障の際は当社指定のサービス技術者にお問い合わせください。電源コードもしくはプラグの損傷、液体の装置内への浸入、装置の上に物が落下した場合、雨や湿気に装置が晒されてしまった場合、正常に作動しない場合、もしくは装置を地面に落下させてしまった場合など、いかなる形であれ装置に損傷が加わった場合は、装置の修理・点検を受けてください。

17. 本製品に電源コードが付属されている場合、付属の電源コードは本製品以外ではご使用いただけません。電源コードは必ず本製品に付属された電源コードのみご使用ください。

法的放棄

技術的な仕様および外観は予告なく変更することがあります。BEHRINGER, KLARK TEKNIK, MIDAS, BUGERA, および TURBOSOUND は、MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM) のブランドです。すべての商標はそれぞれの所有者の財産です。MUSIC GROUP は、ここに含まれたすべて、もしくは一部の記述、画像および声明を基にお客様が起こした行動によって生じたいかなる損害・不利益等に関しても一切の責任を負いません。色およびスペックが製品と微妙に異なる場合があります。MUSIC GROUP 製品の販売は、当社の正規代理店のみが行っています。ディストリビューターとディーラーは MUSIC GROUP の代理人ではなく、あらゆる表現、暗示された約束、説明等によって MUSIC GROUP を拘束する権利はまったくありません。この説明書は、著作権保護されています。本取扱説明書に記載された情報内容は、MUSIC GROUP IP LTD. からの書面による事前の許諾がない限り、いかなる利用者もこれを複製、使用、変更、送信、頒布、入れ替え、工作することは禁じられています。

製権所有
© 2013 MUSIC Group IP Ltd.
Trident Chambers, Wickhams Cay,
P.O. Box 146, Road Town, Tortola,
British Virgin Islands

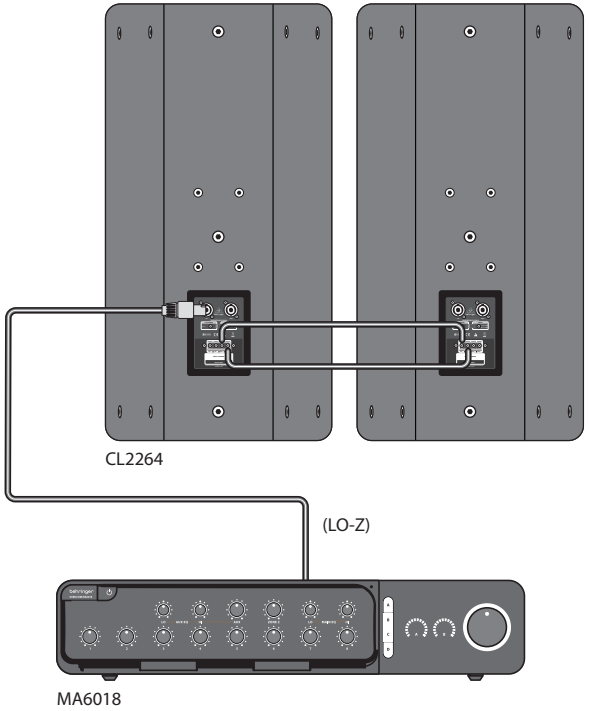
限定保証

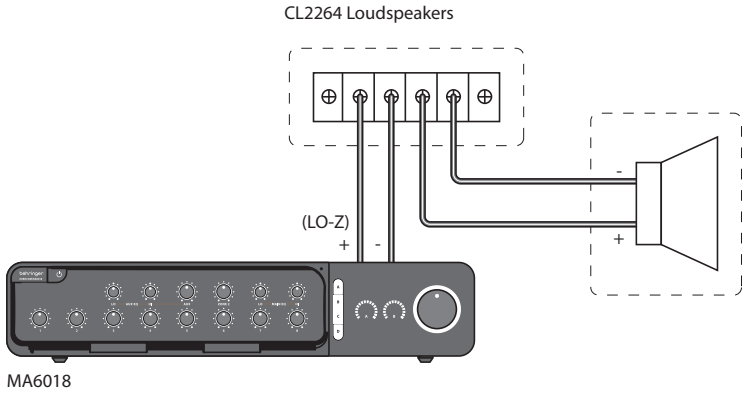
適用される保証条件と MUSIC Group の限定保証に関する概要については、オンライン上 www.music-group.com/warranty にて詳細をご確認ください。

EUROCOM CL3500/CL3200/CL2500/CL2200 フックアッ プ

ステップ 1: フックアップ

ローインピーダンスモデル



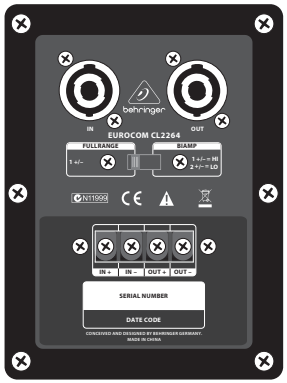


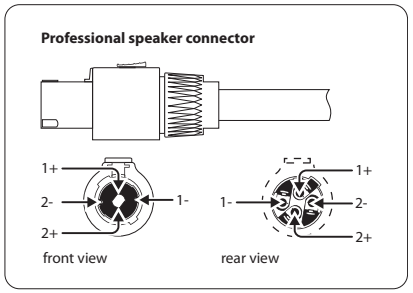
EUROCOM CL3500/CL3200/CL2500/CL2200 フックアッ プ

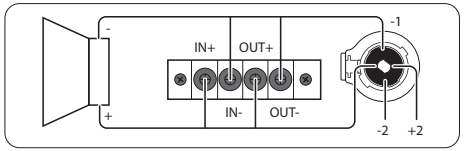
ステップ 1: フックアップ　コネクター

ローインピーダンスモデル

ターミナルコネクターの IN+ と IN- は OUT+ と OUT- 、およびプロフェッショナル・スピーカーコネクターの 1+ と 1- に並列接続されています。大型の機種には更にもう 1 個のプロフェッショナル・スピーカーコネクターが並列接続で搭載されています。



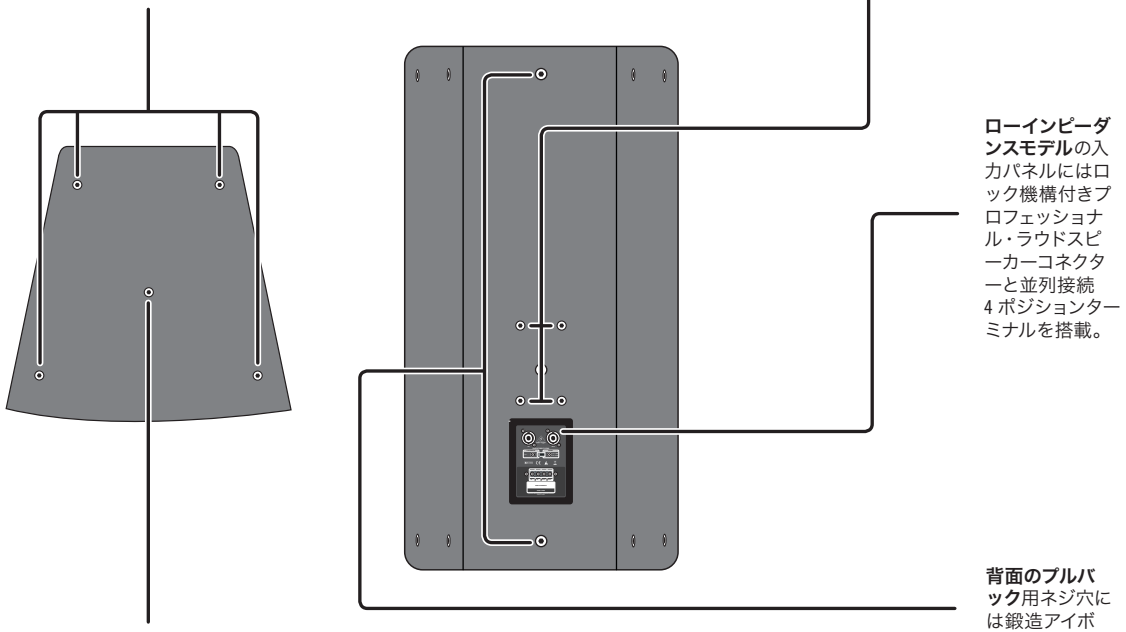




EUROCOM CL3500/CL3200/CL2500/CL2200 リギング ポイント

ステップ 2: リギング ポイント

フルレンジモデル



リギングポイントは、これらネジ穴に鍛造アイボルトを取り付けることによって吊り下げを可能にします。

プロフェッショナル・マウントブラケットは標準 OmniMount* ブラケットを用意された所定の位置に 4 箇所のネジ穴を使用して取り付けられます。

ローインピーダンスモデルの入力パネルにはロック機構付きプロフェッショナル・ラウドスピーカーコネクターと並列接続 4 ポジションターミナルを搭載。

ヨークブラケットネジ穴はキャビネットの上下部の中央にあり、ヨークブラケット（フルレンジモデルCL100/CL200に付属）に使用しできます。

背面のプルバック用ネジ穴には鍛造アイボルトを使用し、キャビネットを様々な方向に動かすことができます。

*Omnimount はエルゴトロン社の登録商標およびブランドです

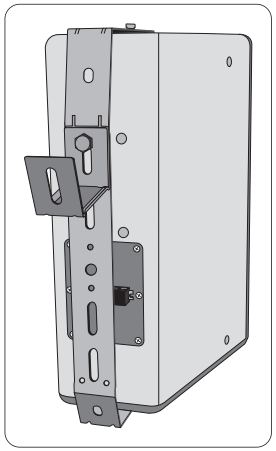
EUROCOM CL3500/CL3200/CL2500/CL2200 設置について

ステップ 3: 設置について

警告! すべての設置に関して、該当するすべての地域の法令を満たすために地震対策を備えてください。

警告! 資格を有する者により設置または吊り下げを行わなければなりません。

ヨークブラケット

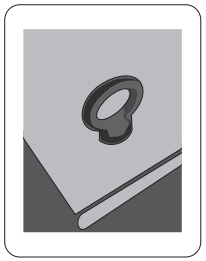


EUROCOM CL1000 シリーズと CL2000 シリーズフルレンジスピーカーのモデルは、任意の平らな壁や支柱、または柱への設置を容易にするヨークブラケットが付属しています。

ヨークブラケットを取り付けるには、以下の手順に従ってください。

1. お好みのスピーカーの向き（縦または横方向）を決めます。
2. 認可されたファスナー（別売）を使用して、マウント面にヨークブラケットを取り付けます。
3. ヨークブラケットがしっかりとマウントされているかどうかを確認してください。該当するすべての安全基準が遵守されていることを確認してください。
4. スピーカーにブラケットを合わせます。
5. 上側と下側のヨークブラケットの穴にスピーカーのネジ穴を合わせます。
6. スピーカーのネジ穴にブラケットの穴越しにボルトを挿入します。
7. しっかりとスピーカーが保持されるまで、ヨークブラケットにボルトを締め付けます。

ネジ穴について



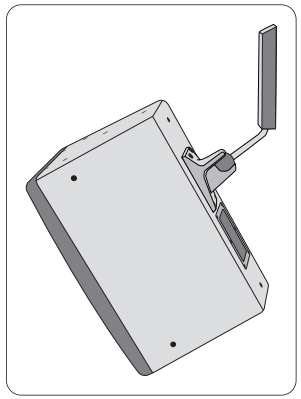
CL シリーズ ラウドスピーカーキャビネットには、吊り下げを容易にするために補強されたネジ穴を装備しています。

もしそのネジ穴を使ってスピーカーキャビネットを設置する場合は、これらのガイドラインに従ってください。

1. スピーカーの向きと宙吊りを含め、間違いの無い設置を計画します。
2. 吊り下げに対し構造物の適切な場所を識別します。
3. 固定の設備用途向けに設計された適切な鍛造アイボルトを購入、用意する。
4. それぞれのキャビネットを吊り下げる為には、少なくとも 3 箇所から固定しなければなりません。

警告! 一般的な消費者向けのボルトは、これらの用途には適しません。もし使用した場合、傷害や死亡に至る危険な事故をもたらす可能性があります。固定の設備用途に設計された適切な鍛造アイボルトを使用してください。

OmniMount



すべての CL シリーズのラウドスピーカー（サブウーハーを除く）には、OmniMount が取り付け可能な箇所にネジ穴を用意してあります。

OmniMount を使用して設置する場合には OmniMount ブラケットの指示に従い取り付けを行ってください。

警告! すべての設置に関して、該当するすべての地域の法令を満たすために地震対策を備えてください。

スピーカー 設置インストラクション – 設置は有資格者に限ります。

このスピーカーシステムは承認された方法および機材を用いて、有資格者により設置されます。不適切な取り付け、取り扱いにより負傷または死亡事故等の重大なリスクをもたらす場合があります。取り付けを行う前に、必ずこれらのインストラクションをお読みください。

設置は取り付けをする各国および地方自治体の有資格者によって行われます。設置者は付属のオリジナルパーツ、ブラッケット金具、ファスナー、サスペンションまたは適切な定格と認定されたサードパーティ製の部品を使用して下さい。欠品がある場合にはお住まいの地域の代理店に連絡し、不足部品を取り寄せます。作業を開始する前には必要な承認や許可を必ず取得して下さい。

取り付けるスピーカーの場所の選択には機構的、音響的、安全性を考慮してください。構造自体がすべてのハードウェアをサポートする充分な負荷に耐えうる安全性が確保されていることを確認して下さい。スピーカーの吊り設置は人通りがある場所、吊り設置により物的損害を引き起こす場所には行わないでください。尚、吊具は定期的に整合性および強度の検査を行ってください。

スピーカーは使用されていない状態でも磁気を発生しています。この磁気はコンピュータ、磁気メディア、ビデオモニターなどと干渉を起こす可能性があります。スピーカーとの干渉を防ぐため、上記のデバイスとは少なくとも 2 メートルの間隔を置く事をお奨めします。

MUSIC Group および関連会社はこの製品の不適切な設置、使用、または保守から生じたいかなる物的損害または傷害に対して一切の責任を負いません。

JP

技術仕様

CL3000 シリーズモデル	CL3596	CL3564	CL3296	CL3264
周波数帯域 (-10 dB)	48 Hz – 20 kHz		50 Hz – 20 kHz	
周波数レスポンス (+/-3 dB)	60 Hz – 18 kHz			
ノーミナル ディスパージョン	90º H x 60º V	60º H x 40º V	90º H x 60º V	60º H x 40º V
指向係数 (Q)	8.7	13.5	8.7	13.5
指向係数 (DI)	9.4 dB	11 dB	9.4 dB	11 dB
感度 (1 W @ 1 m passive, 125 Hz – 10 kHz)	97 dB		96 dB	
クロスオーバーモード	バイパス可能			
クロスオーバー周波数	600 Hz, 3.8 kHz			
許容電力 (long term, IEC passive)	300 W RMS @ 49 V		200 W RMS @ 40 V	
最大継続出力 (passive)	122 dB		119 dB	
最大ピーク出力 (passive)	128 dB		125 dB	
保護回路	ドライバーとクロスオーバー保護のためのフルレンジパワーリミッター			
ノーミナル インピーダンス	8 Ω			
低周波数ドライバー	15" @ 300 W		12" @ 200 W	
中周波数ドライバー	6" @ 75 W			
高周波数ドライバー	1.35" @ 30 W			
筐体	台形 15° 横アングル, バーチ調ラミネート合板			
グリル	スティール			
ホーン導波管	90º H x 60º V MF/ HF, 回転可能	60º H x 40º V MF/ HF, 回転可能	90º H x 60º V MF/ HF, 回転可能	60º H x 40º V MF/ HF, 回転可能
リギングポイント	23 x M10 ネジ穴 4 x M8 Omnimount 60 ボルトのための取り付け用ねじ穴			
端子	デュアル NL4 及び 4- ポジションストリップ端子接続			
寸法 (H x W x D)	約 35.0 x 18.5 x 16.5" 約 890 x 470 x 418 mm		約 31.9 x 18.5 x 16.5" 約 811 x 470 x 418 mm	
重量	約 75.7 lbs / 34.4 kg	約 77.4 lbs / 35.2 kg	約 67.8 lbs / 30.8 kg	約 68.9 lbs / 31.3 kg
付属品	—			
オプション品	ヨーク 及び ブラケット, fly キット			

CL2000 シリーズモデル	CL2596	CL2564	CL2296	CL2264
周波数帯域 (-10 dB)	48 Hz – 20 kHz		50 Hz – 20 kHz	
周波数レスポンス (+/-3 dB)	60 Hz – 18 kHz			
ノーミナル ディスパージョン	90º H x 60º V	60º H x 40º V	90º H x 60º V	60º H x 40º V
指向係数 (Q)	8.7	13.5	8.7	13.5
指向係数 (DI)	9.4 dB	11 dB	9.4 dB	11 dB
感度 (1 W @ 1 m passive, 125 Hz – 10 kHz)	96 dB			
クロスオーバーモード	バイパス可能			
クロスオーバー周波数	2 kHz			
許容電力 (long term, IEC passive)	200 W RMS @ 40 V			
最大継続出力 (passive)	119 dB			
最大ピーク出力 (passive)	125 dB			
保護回路	ドライバーとクロスオーバー保護のためのフルレンジパワーリミッター			
ノーミナル インピーダンス	8 Ω			
低周波数ドライバー	15" @ 250 W		12" @ 250 W	
高周波数ドライバー	1.35" @ 30 W		1.35" @ 30 W	
筐体	台形 15° 横アングル, バーチ調ラミネート合板			
グリル	スティール			
ホーン導波管	90º H x 60º V MF / HF, 回転可能	60º H x 40º V MF / HF, 回転可能	90º H x 60º V MF / HF, 回転可能	60º H x 40º V MF / HF, 回転可能
リギングポイント	23 x M10 ネジ穴 4 x M8 Omnimount 60 ボルトのための取り付け用ねじ穴			
端子	デュアル NL4 及び 4- ポジションストリップ端子接続			
寸法 (H x W x D)	約 32.4 x 18.5 x 16.5" 約 823 x 470 x 418 mm		約 29.5 x 15.4 x 16.9" 約 749 x 390 x 429 mm	
重量	約 67.1 lbs / 30.5 kg		約. 55.2 lbs / 25.1 kg	約. 57.6 lbs / 26.2 kg
付属品	—			
オプション品	ヨーク 及び ブラケット, fly キット			

その他の重要な情報

JP その他の重要な情報

1. ヒューズの格納部 / 電圧の選択: ユニットをパワーソケットに接続する前に、各モデルに対応した正しい主電源を使用していることを確認してください。ユニットによっては、230 V と 120 V の 2 つの違うポジションを切り替えて使う、ヒューズの格納部を備えているものがあります。正しくない値のヒューズは、絶対に適切な値のヒューズに交換されている必要があります。

2. 故障: MUSIC Group ディーラーがお客様のお近くにないときは、behringer.com の “Support” 内に列記されている、お客様の国の MUSIC Group ディストリビューターにコンタクトすることができます。お 客様の国がリストにない場合は、同じ behringer.com の “Support” 内にある “Online Support” でお客様の問題が処理できないか、チェックしてみてください。あるいは、商品を返送する前に、behringer.com で、オンラインの保証請求を要請してください。

3. 電源接続。電源ソケットに電源コードを接続する前に、本製品に適切な電圧を使用していることをご確認ください。不具合が発生したヒューズは必ず電圧および電流、種類が同じヒューズに交換する必要があります。

eurocom

installed sound

behringer.com

behringer